Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11) EP 0 919 198 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3: 28.07.1999 Patentblatt 1999/30

(51) Int. Cl.⁶: A61B 17/68

(43) Veröffentlichungstag A2: 02.06.1999 Patentblatt 1999/22

(21) Anmeldenummer: 98121293.9

(22) Anmeldetag: 09.11.1998

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

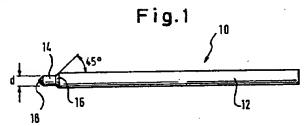
(30) Prioritat: 19.11.1997 DE 19751284

(71) Anmelder: Tutogen Medical GmbH 91058 Erlangen-Tenneniohe (DE) (72) Erfinder: Gotzen, Leo, Prof. Dr. 35041 Marburg (DE)

(74) Vertreter:
Schmidt, Christian et al
Manitz, Finsterwald & Partner GbR,
Robert-Koch-Strasse 1
80538 München (DE)

(54) Fixationselement zur Osteosynthese

(57) Ein Fixationselement zur Osteosynthese im menschlichen oder tierischen Körper besteht aus kortikalem Knochenmaterial, das konserviert und sterilisiert ist. Im Bereich des vorderen Endes des Fixationselementes (10) ist ein Abschnitt (14) mit verringertem Querschnitt vorgesehen.



EP 0 919 198 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldun

EP 98 12 1293

	EINSCHLÄGIGE DOKU Kennzeichnung des Dokuments mit A		Betrifft	KLASSIFIKATION DER
ategorie	der maßgeblichen Teile		Anspruch	ANMELDUNG (Int.Cl.6)
	WO 97 37603 A (REED THOMA: 16. Oktober 1997 * das ganze Dokument *	S MILLS)	1,2,9-13	A61B17/68
	WO 97 25945 A (GRIVAS NICKEVIN (US); DULEBOHN DAVID 24. Juli 1997 * das ganze Dokument *	HOLAS E ;CARTER D (US); GROOMS)	1	
				·
				RECHERCHIERTE
	·			SACHGEBIETE (Int.CI.6) A61B A61L
		• · ·		
	* •			
Dati	rorliegende Recherchenbericht wurde für alle	Patentansprüche erstellt		
Derv	Pacherchanori	Abschlußdatum der Recherche		Proter
	DEN HAAG	8. Juni 1999	Ver	elst, P
X:vo Y:vo	KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE in besonderer Bedeutung allein betrachtet in besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer ideren Veröffentlichung derseiben Kalegorie chnologischer Hintergrund	T : der Erlindung z E : ålteres Patentid nach dem Anm D : in der Anmeldu L : aus anderen Gr	ugrunde liegende okument, das jedd ededatum veröffe ng angeführtes De unden angeführte	Theorien oder Grundsätze och erst am oder ntlicht worden ist okument

2

ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.

EP 98 12 1293

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben. Die Angaben über die Familtenmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

08-06-1999

Im Recherchenbericht angeführtes Palentdokument			Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichun
WO	9737603	Α	16-10-1997	US AU	5868749 A 2659997 A	09-02-199 29-10-199
 ₩0	9725945	Α .	24-07-1997	US AU AU CA EP PL	5814084 A 704228 B 1700597 A 2243152 A 0876129 A 328226 A	29-09-199 15-04-199 11-08-199 24-07-199 11-11-199 18-01-199
1				•		
	·					

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr. 12/82